

単 独

平成 7 年度 施行

熊石簡易水道平地区配水管布設替工事

実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

北海道 八雲町

工 事 概 要 一 覧 表

事 業 種 別	工 事 箇 所	水 系 ・ 路 河 川 名	橋 梁 名 等
	八雲町熊石平町地内		

費 目	熊石簡易水道平地区配水管布設替工事
-----	-------------------

工 事 概 要		当 初	変 更
	1	工事延長 L = 317.0m	
	2	75 (HPPE) L = 320.4m	
	3	分水工 2 箇所	
	4		
	5		
	6		
	7		

積算条件表

工事摘要

工事番号	1
工事名称	熊石簡易水道平地区配水管布設替工事
工事場所	二海郡八雲町熊石平町地内
工期	令和7年8月1日 ~ 令和7年11月28日

事業分野	
事業区分	
工事区分	

積算条件

発注者	八雲町（上水道）
-----	----------

単価適用日	令和7年7月31日
単価	函館地区
ユーザー単価	平成22年04月01日
歩掛（主たる省庁）	上水道
機械損料	損料（北海道建設部_推進(平均)） 令和06年04月01日
経費	上水道(北海道)_市町村 令和07年04月01日
低入札基準	未設定
労務補正	
冬期補正	なし
亜熱帯補正	なし

新土積算大系	
ユニットプライス	
ユニット区分	未設定
豪雪補正	15%
費目名	本工事費
水替日数算出方法	Log による算出 1万未満 切り捨て

積算条件表

單價優先順

単価地域	統一資材	生コンクリート	アスファルト合材	石材	地区別資材
函館地区	函館地区	函館地区	函館地区	函館地区	函館地区

単価地域	再生骨材	燃料			
函館地区	函館地区		函館地区		

優先順位	単価資料	適用年月日	統一資材	生コンクリート	アスファルト合材	石材	地区別資材
1	北海道建設部単価	令和7年6月5日	統一単価	設定なし	設定なし	設定なし	函館地区
2	函館建設管理部単価	令和7年6月5日	函館建設部	D03 南渡島・桧	D02 上ノ国町、	D06 上ノ国町、	設定なし
3	物価本（開発局ルール）	令和7年6月1日	函館地区	江差	函館	函館(旧函館市)	設定なし
4	労務単価	令和7年3月1日	北海道	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし
5	基準書掲載単価（北海道建設部	令和6年4月1日	豪雪補正15%	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし

優先順位	単価資料	適用年月日	再生骨材	燃料			
1	北海道建設部単価	令和7年6月5日	設定なし	函館地区			
2	函館建設管理部単価	令和7年6月5日	設定なし	設定なし			
3	物価本（開発局ルール）	令和7年6月1日	設定なし	設定なし			
4	労務単価	令和7年3月1日	設定なし	設定なし			
5	基準書掲載単価（北海道建設部	令和6年4月1日	設定なし	設定なし			

積算条件表

金額（数量×単価）

行種別	端数処理方法
本工事費	1未満 切り捨て
科目計	1未満 切り捨て
内訳書	1未満 切り捨て
明細書	1未満 切り捨て
代価表	1未満 切り捨て
複合代価	小数第3位 切り捨て 小数第2位止
運転単価表	1未満 切り捨て
工種（集計）	1未満 切り捨て
諸雑費	帳票の端数処理に従う

端数処理行

端数処理行の名称	諸雑費
端数処理行の規格名	（まるめ）
歩掛表に諸雑費率行がある場合の規格名	（率 + まるめ）
端数処理行（調整金）の規格名	

歩掛計算時の数量

設定対象	端数処理方法
労務	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
運転労務	小数第3位 四捨五入 小数第2位止
機械	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
運転代価	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
材料	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
市場単価	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
路盤工-材料費	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
諸雑費	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
舗装材	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
その他	小数第4位 四捨五入 小数第3位止

各種補正

労務費補正時（数量）	小数第3位 四捨五入 小数第2位止
労務費補正時（単価）	1未満 切り捨て

単位当たり金額

表種別	端数処理の対象額	端数処理方法
内訳書	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
明細書	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
代価表	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費行を表示する）
複合代価	割戻し後の金額	有効5桁 切り上げ 有効4桁止 [ただし小数第2位まで]
運転単価表	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費行を表示する）
市場単価	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費行を表示する）
施工パッケージ	割戻し後の金額	有効5桁 切り上げ 有効4桁止 [ただし小数第2位まで]（支給品費は支給品控除前の桁数に併せる）
単価		小数第3位 四捨五入 小数第2位止
施工パッケージ構成行（単価）		小数第3位 切り捨て 小数第2位止
施工パッケージ構成行（内訳書）	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
施工パッケージ構成行（明細書）	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
施工パッケージ構成行（代価表）	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費行を表示する）
施工パッケージ構成行（複合代価）	割戻し後の金額	有効5桁 切り上げ 有効4桁止 [ただし小数第2位まで]
施工パッケージ構成行（運転単価表）	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費行を表示する）

経費条件表

項 目 名 称	選 択 内 容	摘 要
工種区分	開削工事および小口径推進工事等	
施工地域区分	一般交通影響あり(2)	
現場環境改善費計上の有無	計上しない	
週休2日実施の補正	補正しない	
週休2日交替制実施補正	補正しない	
緊急工事の補正	補正しない	
積雪寒冷地域補正	補正しない	
熱中症対策に係る費用の補正	補正しない	
前払金支出割合区分	35%を超え 40%以下 (1.00)	
契約保証補正の有無	金銭的保証を必要とする (0.04)	
契約保証費の別途計上	別途計上する	
消費税率の選択	10%	
率計算金額丸め方法	丸め処理有り(千円未満切り捨て) 一般管理費以外	
工事価格の丸め方法	万円未満切り捨て(一般管理費調整)	
工期延長等に伴う現場維持等の費用の計上	計上しない	
共通仮設費率補正係数	しない	
現場管理費率補正係数	しない	
一般管理費率補正係数	しない	

経費関連金額

[illegible]

経費計算書(算出根拠)

名 称	金 額	摘 要
共通仮設費対象額		
共通仮設費（率計上）		
現場管理費対象額		
現場管理費		
一般管理費対象額		
一般管理費		
契約保証費		

設計内訳書

工事名	熊石簡易水道平地区配水管布設替工事						事業区分		
							工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
本工事費			式	1					
配水管布設替工			式	1					
配水管布設替配管資材			式	1					内-1号
配水管布設替配管労務			式	1					内-2号
配水管撤去			式	1					内-3号
配水管布設替管路土工			式	1					内-4号
給水管布設工			式	1					
給水管配管資材			式	1					内-5号
給水管配管労務			式	1					内-6号
交通管理工			式	1					
交通管理工			式	1					内-7号
直接工事費計									

設計内訳書

工事名	熊石簡易水道平地区配水管布設替工事						事業区分	
							工事区分	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費(率計上)								
共通仮設費計								
純工事費								
現場管理費								
工事原価計								
一般管理費								
契約保証費								
工事価格								
工事価格(再計)								
消費税等相当額								
工事費計								

1 式 当たり内訳書

14頁

1頁

内-1号	配水管布設替配管資材						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水道配水用ポリエチレン管(直管)	フレーション 呼び径75mm 外径90.0mm 厚8.2mm 長5m JWWA K 144,PTC K 03	本	4				
水道配水用ポリエチレン管(直管)	EF受口付 呼び径75mm 外径90.0mm 厚8.2mm 長5m JWWA K 144,PTC K 03	本	59				
水道配水用ポリエチレン管(継手)	EFソケット 両受 呼び径75mm JWWA K 145,PTC K 13	個	6				
水道配水用ポリエチレン管(継手)	EF45°ヘソド 両受 呼び径75mm JWWA K 145,PTC K 13	個	5				
水道配水用ポリエチレン管(継手)	EF45°ヘソド 片受 呼び径75mm JWWA K 145,PTC K 13	個	10				
水道配水用ポリエチレン管(継手)	フランジ スピゴット 呼び径75mm JWWA K 145附属 書G(参考),PTC K 13	個	2				
フランジ ホルナットパッキン	75 7.5K SUSホルナット	組	2				
メカポリPPジョイント	75	個	2				
埋設標識シート	ポリエチレンクロス シングル 巾150mm	m	320.4				

1 式 当たり内訳書

15頁

2頁

内-2号		配水管布設替配管労務						
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポリエチレン管(融着接合)布設工(据付工)		据付(1.0) 75mm	m	320.4			単-1号	
ポリエチレン管(融着接合)布設工(継手工)		設置(1.0) 75mm 1口					箇所	79
ポリエチレン管(融着接合)布設工(継手工)		設置(1.0) 75mm 2口(標準)	箇所	6			単-3号	
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工		設置(1.0) 75mm					口	2
フランジ継手		設置(1.0) JWWA 7.5K 100mm以下 ボルトを計上しない	口	2			単-5号	
ポリエチレン管切断工		75mm					口	11
管明示シート工			m	320.4			単-7号	
ねじ式弁筐設置		撤去(再使用する)(0.4) A・B形 1号 底版を使用しない	箇所	2			単-8号	
ねじ式弁筐設置		設置(1.0) A・B形 1号 底版を使用しない					箇所	2

1 式 当たり内訳書

16頁

3頁

内-3号		配水管撤去						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
硬質塩化ビニル管吊上げ積込み(撤去管)	75mm 割増無し 加算しない	m	1.2			単-10号		
管布設工(TS継手工)	設置(1.0) 75mm 割増無し 加算しない	□	2			単-11号		
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	TS キャップ 75mm JIS K 6743	個	2					
硬質塩化ビニル管切断工	75mm 加算しない	□	2			単-12号		
フランジ継手	撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) JWWA 7.5 K 75(80)mm以下 加算しない	□	2			単-13号		
ポリエチレン管吊上げ積込み(撤去管)	75mm 加算しない	m	0.6			単-14号		
ポリエチレン管切断工(撤去管)	75mm 加算しない	□	2			単-15号		
水道配水用ポリエチレン管(継手)	EFキャップ 呼び径75mm JWWA K 145,PTC K 13	個	1					
ポリエチレン管(融着接合)布設工(継手工)(1口当り)	設置(1.0) 75mm 加算しない	□	1			単-16号		

1 式 当たり内訳書

17頁

4頁

内-4号		配水管布設替管路土工						
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小型バックホウ掘削積込		バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準]	m3	189			単-17号	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ)		バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準] 埋戻材を計上しない	m3	122			単-18号	
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ)		バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準] 埋戻材を計上する 126m3砂 その他	m3	49			単-19号	
発生土処理 ダンプトラック2t		小型バックホウ山0.13(平0.10)m3 DID区間無し 9.0km以下 良 好	m3	97			単-20号	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m	39			単-21号	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込		バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	m2	18			単-22号	
下層路盤(歩道部)		2層施工 210mm 路盤用骨材 切込砂利	m2	23			単-23号	
インターロッキングブロック撤去(再設置)		撤去及び再設置 直線配置3色以上による色合わせ ブロック厚6cm 砂(クッション用) 30mm 100m2未満 無 無砂 その他	m2	23			単-24号	
下層路盤(車道・路肩部)		3層施工 500mm 路盤用骨材 切込砂利	m2	18			単-25号	
アスファルト塊運搬		無し 22.5km以下	m3	1.5			単-26号	
土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場]		アスファルト塊 (昼間)	t	3.5			[(株)シグマ (乙部町)]	

1 式 当たり内訳書

18頁

5頁

内-5号	給水管配管資材						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポリエチレン管	水道用二層管 1種(軟質) 呼び径25mm JIS K 6762	m	0.6				
水道配水用ポリエチレン管用鋳鉄サドル付分水栓	呼び径75×25mm	個	1				
水道用ポリエチレン管金属継手	ソケット 呼び径25mm JWWA B 116	個	1				
水道用ポリエチレン管金属継手	分水栓用 呼び径25mm	個	1				
ポリエチレン管	水道用二層管 1種(軟質) 呼び径40mm JIS K 6762	m	0.6				
水道配水用ポリエチレン管用EFサドル付分水栓	呼び径75×40mm	個	1				
水道用ポリエチレン管金属継手	ソケット 呼び径40mm JWWA B 116	個	1				
水道用ポリエチレン管金属継手	止水栓用 呼び径40mm	個	1				

1 式 当たり内訳書

19頁

6頁

内-6号	給水管配管労務							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
サドル分水栓建込み歩掛		ポリエチレン管 75mm 25mm	箇所	1			単-27号	
ポリエチレン管布設(据付工)		据付(1.0) 25mm	m	0.6			単-28号	
ポリエチレン管布設(継手工)		設置(1.0) 25mm	口	2			単-29号	
ポリエチレン管切断工		25mm	口	1			単-30号	
サドル分水栓建込み歩掛		ポリエチレン管 75mm 40mm 加算しない	箇所	1			単-31号	
ポリエチレン管布設工(据付工)		据付(1.0) 40mm 加算しない	m	0.6			単-32号	
ポリエチレン管布設工(継手工)		設置(1.0) 40mm 加算しない	口	2			単-33号	
ポリエチレン管切断工		40mm 加算しない	口	1			単-34号	

1

[illegible]

単価表

単-1号

名称		規格					
ホリチレン管(融着接合)布設工(据付工)	据付(1.0) 75mm	単位	m	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量		単価	金額	摘要
配管工		人	0.1				R0136
普通作業員		人	0.18				R0102

単価表

単-2号

名称		規格					
ポリエチレン管(融着接合)布設工(継手工)	設置(1.0) 75mm 1口	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.035			R0136	
普通作業員		人	0.035			R0102	
諸雑費	(率 + まるめ)	%	8.5				

単価表

単-3号

名称		規格					
ポリエチレン管(融着接合)布設工(継手工)	設置(1.0) 75mm 2口(標準)	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.05			R0136	
普通作業員		人	0.05			R0102	
諸雑費	(率 + まるめ)	%	8.5				

単価表

単-4号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設工	設置(1.0) 75mm	口	1			
配管工		人	0.04			R0136
普通作業員		人	0.04			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1			

単価表

単-5号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジ継手	設置(1.0) JWWA 7.5K 100mm以下 ホルトを計上しない	口	1			
配管工		人	0.06			R0136
普通作業員		人	0.06			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1			

単価表

単-6号

名称	規格						
ポリエチレン管切断工	75mm	単位	口	数量	1	単価	
配管工		人		0.01			R0136
普通作業員		人		0.01			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%		7			

単価表

単-7号

名称		規格					
管明示シート工		単位	m	数量	100	単価	
名称	規格/条件	単位	数量		単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.4				R0102

単価表

単-8号

名称	規格					
ねじ式弁筐設置	撤去(再使用する)(0.4) A・B形 1号 底版を使用しない	単位	箇所	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.012			R0102

単価表

単-9号

名称		規格						
ねじ式弁筐設置	設置(1.0) A・B形 1号 底版を使用しない		箇所					
		単位		数量	1	単価		
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要	
普通作業員							R0102	
		人		0.03				

単価表

単-10号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管吊上げ積込み(撤去管)	75mm 割増無し 加算しない	m	10			
配管工		人	0.06			R0136
普通作業員		人	0.108			R0102
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-11号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管布設工(TS継手工)	設置(1.0) 75mm 割増無し 加算しない	口	1			
配管工		人	0.02			R0136
普通作業員		人	0.02			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1			

単価表

単-12号

名称	規格					
硬質塩化ビニル管切断工	75mm 加算しない	単位	口	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.02			R0136
普通作業員		人	0.02			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%	5			

単価表

単-13号

名称		規格					
フランジ継手	撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) JWW A 7.5K 75(80)mm以下 加算しない	単位	口	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
配管工		人		0.018			R0136
普通作業員		人		0.018			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%		1			

単価表

単-14号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ホリエレン管吊上げ積込み(撤去管)	75mm 加算しない	m	10			
配管工		人	0.06			R0136
普通作業員		人	0.108			R0102
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-15号

名称	規格					
ホリエチン管切断工(撤去管)	75mm 加算しない	単位	口	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.003			R0136
普通作業員		人	0.003			R0102
諸雑費	(率+まるめ)	%	7			

単価表

単-16号

名称		規格					
ポリエチレン管(融着接合)布設工(継手工)(1口当り)	設置(1.0) 75mm 加算しない	単位	口	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.056			R0136	
普通作業員		人	0.056			R0102	
諸雑費	(率 + まるめ)	%	14				

単価表

単-17号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホリ掘削積込	バックホリ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準]	m3	100			
土木一般世話役		人	2.2			R0125
普通作業員		人	6			R0102
バックホリ(排-1)山0.13(平0.10)m3		日	2.083			単-35号
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-18号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ)	バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準] 埋戻材を計上しない	m3	100			
土木一般世話役		人	2.1			R0125
普通作業員		人	5.9			R0102
バックホウ(排-1)山0.13(平0.10)m3		日	1.111			単-35号
タンバ 60~80kg		日	3			単-36号
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-19号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ)	バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準] 埋戻材を計上する 126m3砂 その他	m3	100			
土木一般世話役		人	2.1			R0125
普通作業員		人	5.9			R0102
バックホウ(排-1)山0.13(平0.10)m3		日	1.111			単-35号
タンバ 60~80kg		日	3			単-36号
砂	その他	m3	126			ZDD0084000

単価表

単-19号

名称	規格					
管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ)	バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第1次基準値) [標準] 埋戻材を計上する 126m3砂 その他	単位	m3	数量	100	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-20号

名称	規格					
発生土処理 ダンプトラック2t	小型ハックホウ山0.13(平0.10)m3 DID 区間無し 9.0km以下 良 好	単位	m3	数量	10	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック 2t積		日	1.5			単-37号

参考資料（施工パッケージ）

単-21号

名称	規格					
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			15.42%			
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式]	切削深20cm級ブレード径 56cm	供用日	10.49%			
その他(機械)			4.93%			
			57.13%			
特殊作業員		人	19.6 %			R0101

参考資料（施工パッケージ）

単-21号

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		人	10.55%			R0125
普通作業員		人	8.73%			R0102
その他(労務)			18.25%			
			27.45%			
コンクリートカッタ(ブレード)	径18インチ	枚	23.29%			Z006540009

参考資料（施工パッケージ）

単-21号

名称	規格						
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
ガソリン レギュラー	スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	2.83%			Z006704001 Z304010030 Z304010050 Z040011001	
その他(材料)			1.33%				

単価表

単-22号

名称	規格					
小型バックホーによる舗装版直接掘削・積込	バックホー山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値)	単位	m2	数量	100	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.49			R0125
普通作業員		人	0.74			R0102
バックホー(排-2)山0.13(平0.10)m3		日	0.606			単-38号
諸雑費	(まるめ)	式	1			

参考資料（施工パッケージ）

単-23号

名称		規格					
下層路盤(歩道部)	2層施工 210mm 路盤用骨材 切込砂利	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率		標準単価	単価	摘要
			5.36%				
小型バックホウ賃料(クローラ)[標準]	山積0.11m3(平積0.08m3)	日	2.78%				L001011002
振動ローラ賃料(舗装用)[搭乗・コンバインド式]	運転質量 3～4t	日	2.43%				排出ガス対策型(2次) L001070011 L301040020
その他(機械)			0.15%				排出ガス対策型(1次)
			69.51%				

参考資料（施工パッケージ）

単-23号

名称		規格					
下層路盤(歩道部)	2層施工 210mm 路盤用骨材 切込砂利	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
普通作業員		人	29.09%			R0102	
運転手(特殊)		人	25.1 %			R0114	
特殊作業員		人	13.3 %			R0101	
その他(労務)			2.02%				
			25.13%				

参考資料（施工パッケージ）

単-23号

名称	規格						
下層路盤(歩道部)	2層施工 210mm 路盤用骨材 切込砂利	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
路盤用骨材 切込砂利	40mm	m3	23.14%			ZDD0005000	
軽油	ミニローリー渡し	L	1.94%			Z006702002 Z304010070 Z304010090 Z305010250 Z010011000	
その他(材料)			0.05%				

単価表

単-24号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インターロッキングブロック撤去(再設置)	撤去及び再設置 直線配置3色以上による色合わせ ブロック厚6cm 砂(クッション用) 30mm 100m2 未満 無 無砂 その他	m2	100			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
インターロッキングブロック撤去工	再使用 手間のみ	m2	140			Q001064001
インターロッキングブロック設置工 一般部	T = 6cm 標準品 直線色合せ 材工共	m2	110			Q001060005
インターロッキングブロック	ブロック厚6cm 標準品	m2	-102			Z002360001
インターロッキングブロック	ブロック厚6cm 標準品	m2	2			Z002360001
砂	その他	m3	3.87			ZDD0084000

単価表

単-24号

名称		規格							
インターロッキングブロック撤去(再設置)		撤去及び再設置 直線配置3色以上による色合わせ ブロック厚6cm 砂(クッション用) 30mm 100m2 未満 無 無砂 その他		単位	m2	数量	100	単価	
名称		規格/条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費		(まるめ)		式	1				

参考資料（施工パッケージ）

単-25号

名称	規格						
下層路盤(車道・路肩部)	3層施工 500mm 路盤用骨材 切込砂利	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
			4.32%				
モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)]	ブレード幅3.1m	供用日	1.73%				
ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)]	運転質量10t締固め幅2.1m	供用日	1.37%				
タイヤローラ賃料[普通型]	運転質量 8～20t	日	0.44%				L001060003 L301040040
その他(機械)			0.78%				排出ガス対策型(2次)

参考資料（施工パッケージ）

単-25号

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
下層路盤(車道・路肩部)	3層施工 500mm 路盤用骨材 切込砂利	m2	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			14.46%			
運転手(特殊)		人	6.76%			R0114
特殊作業員		人	2.24%			R0101
普通作業員		人	2.19%			R0102
土木一般世話役		人	0.66%			R0125

参考資料（施工パッケージ）

単-25号

名称	規格						
下層路盤(車道・路肩部)	3層施工 500mm 路盤用骨材 切込砂利	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
その他(労務)			2.61%				
			81.22%				
路盤用骨材 切込砂利	40mm	m3	79.72%			ZDD0005000	
軽油	ミニローリー渡し	L	1.23%			Z006702002 Z304010070 Z304010090 Z305010250 Z040041000	
その他(材料)			0.27%				

参考資料（施工パッケージ）

単-26号

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
アスファルト塊運搬	無し 22.5km以下	m3	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			46.78%			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	供用日	46.78%			
			38.99%			
運転手(一般)		人	38.99%			R0115
			14.23%			

参考資料（施工パッケージ）

単-26号

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
アスファルト塊運搬	無し 22.5km以下	m3	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
軽油	ミニローリー渡し	L	14.23%			Z006702002 Z304010070 Z304010090 Z305010250 7040011000

単価表

単-27号

名称		規格					
サドル分水栓建込み歩掛	ポリエチレン管 75mm 25mm	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.07			R0136	
普通作業員		人	0.07			R0102	
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1				

単価表

単-28号

名称		規格					
ホリエチレン管布設(据付工)	据付(1.0) 25mm	単位	m	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.07			R0136	
普通作業員		人	0.12			R0102	

単価表

単-29号

名称		規格						
ポリエチレン管布設(継手工)	設置(1.0) 25mm	単位	口	数量	1	単価		
名称	規格/条件	単位	数量		単価	金額	摘要	
配管工		人	0.02				R0136	
普通作業員		人	0.02				R0102	

単価表

単-30号

名称		規格					
ポリエチレン管切断工	25mm	単位	口	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.01			R0136	
普通作業員		人	0.01			R0102	
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1				

単価表

単-31号

名称		規格					
サドル分水栓建込み歩掛	ポリエチレン管 75mm 40mm 加算しない	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工		人	0.09			R0136	
普通作業員		人	0.09			R0102	
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1				

単価表

単-32号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ホリエチレン管布設工(据付工)	据付(1.0) 40mm 加算しない	m	10			
配管工		人	0.08			R0136
普通作業員		人	0.14			R0102
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-33号

名称	規格					
ポリエチレン管布設工(継手工)	設置(1.0) 40mm 加算しない	単位	口	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.03			R0136
普通作業員		人	0.03			R0102
諸雑費	(率+まるめ)	%	1			

単価表

単-34号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管切断工	40mm 加算しない	口	1			
配管工		人	0.01			R0136
普通作業員		人	0.01			R0102
諸雑費	(率 + まるめ)	%	1			

単価表

単-35号

名称		規格							
バックホウ(排-1)山0.13(平0.10)m3				単位	日	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
運転手(特殊)		人	1			R0114			
軽油	ミニローリー渡し	L	29			Z006702002 Z304010070 Z304010090 Z305010250 Z010011000			
小型バックホウ(ｸﾚｰﾝ型)[標準型・排対型(1次基準)]	標準バックホウ容量(山積0.13/平積0.10m3)	供用日	1.8						
諸雑費	(まるめ)	式	1						

単価表

単-36号

名称		規格					
タンバ 60~80kg			単位	日	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量		単価	金額	摘要
特殊作業員		人	1				R0101
ガソリン レギュラー	スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	4.5				Z006704001 Z304010030 Z304010050 Z040011001
タンバ及びランマ賃料	質量 60 ~ 80kg	日	1.38				L001180001 L301040030
諸雑費	(まるめ)	式	1				

単価表

単-37号

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック 2t積		日	1			
運転手(一般)		人	1			R0115
軽油	ミニローリー渡し	L	26			Z006702002 Z304010070 Z304010090 Z305010250 Z010011000
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	1.22			
タイヤ損料	2~3tダンプ 良好	供用日	1.22			
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-38号

名称		規格					
バックホウ(排-2)山0.13(平0.10)m3			日				
		単位		数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量		単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人	1				R0114
軽油	ミニローリー渡し	L	23				Z006702002 Z304010070 Z304010090 Z305010250 Z010011000
小型バックホウ(ｸﾚｰﾅｰ型)[標準型・排対型(2次基準)]	標準バックケット容量(山積0.13/平積0.10m3)	供用日	1.78				
諸雑費	(まるめ)	式	1				